

## QUÆSTIO MEDICA.

Quodlibetariis Disputationibus manè discutienda in Scholis Medicorum die Jovis 8. Februarii 1685.

M. NICOLAO BAILLY, Doctore Medico, Præfide.

An ex insomniis temperamenti cognitio?

**T**EMPERAMENTI nomen, celeberrimum nomen est. Hoc assidue recinunt pueri, senesque, hoc omnium sermone teritur. Temperamenti laus magna sive apud ægrotantes, sive apud medentes. Hujus Medici peritæ, curæque multo jucundius committere se solent ægri, cui jam aliud se suaminnotuisse temperiem putant. Ipse Medicus eos à se commodius curandos gloriatur, quorum temperies sibi jam antè fuerit explorata. Hinc rerum Domini Medicos magnis invitant præmiis, ut uni suæ temperiei studeant, hanc vigiles diu noctuque meditentur. Hinc Medici seniores ab omnibus petuntur & expetuntur, dum juvenes frigent, quod senu in æstimandâ temperie major industria esse perhibetur. Clavem itaque is esse præ manibus jure credas, cujus operâ pateat aditus ad imos secessus corporum, quibus felicius & facilius nota cujusque hominis temperies. Hujus profectò temperiei magna vis, & potentia superior celi & æstorum affectionibus. Hæc naturæ præcipuum ad omnia munia instrumentum non immerito prædicatur. Eapropter à temperie esse conqueruntur improbi, quod turpi inhiant lucro, quod omni deposito pudore stuprum virginibus inferant, quod sacris non parcant, quod templa deorum, civium domos inique compilent. Sicut e contra huic acceptum referunt alii, quod virtute cæteris antecellant nonnulli, quod sive domi, sive militiæ principatum obtineant. Atque cum tantum valeat temperies, nil mirum quod Ars Medica tot leges condiderit, tot signa tradiderit, quibus illa retegatur. A capite ad calcem hominem attentius intuetur ut assequatur quâ sit in temperie donatus. Ex unguibus, ex pilis, ex reliquis alimentorum argumenta petit, quibus præcellens qualitatibus nodus enodetur. Neque negem ab his notis certi quiddam concludi posse. At eo maxime se prodit temperamentum, quod fidem facit haud dubiam, quæ sit victrix in corpore qualitas, quod testatur quæ sit indoles molis sanguinæ, quæ causa functionum.

**Q**UI doctrinam atomorum profiteantur, minus illi de temperie solliciti sunt. Vix aliquam de eâ movere quæstionem videntur, qui munia quæque naturalia ab istis principiis proficisci putant, non autem ab elementis. Facile intelligitur quantum temperies habeat ad bene medendum commodi & utilitatis. Sunt qui qualitati culibet bellum indicunt; atque adeo temperiem substantiæ formæque titulo donent. Sed ancillam quam dominâ præpostere confundunt, qui sic philosophantur. Concentum & harmoniam esse temperiem voluerunt quidam in republicâ medicâ spectatissimi. Multum illi quidem auribus blandiuntur hac sua dulcedine cantûs: sed rem idè clariùs non exponunt. Sophistæ potiùs, quam Medici querunt, an temperies quinta sit qualitas? Modò tibi persuasum sit alio qualitatibus ascribendam esse temperiem, ne cures an secunda sit vel tertia. In hoc Medicinæ principes imitabere, qui primas quatuor qualitates ordinatè, cæteras confusè composuerunt. Sicut ex albo colore, ceruleo, vel alio quovis simul juncto unus aliquis prodit & emicat color: sic ex qualitatibus secum unâ confusis nascitur aliqua, cujus in corpore maximum est imperium. Paterno & materno semine permixto, esse brevi temperies adest optata, quæ sicut adificando corpori jam jam præest: sic eidem posthac regendo, conservandoque primas tenet. Ac licet qualitatibus ferè cunctarum caduca, mutabilis indoles: illa victrix perlat, ac superfluo subiecto superles ac propè immota manet. In morem vulpis, quæ pellem nupquam exuit, in morem plantarum quæ licet mutent solum, naturam vix mutant, Reginæ qualitatibus hujus indolem maxime refert humor, quo vel alitur, vel alluitur corpus. Hinc cui temperies fervida contigit à naturâ, is bile tumet. Neque verò solum succi in corpore contenti motum, & impetum habent à temperie, quælibet ab eâ facillè excitatur ad actum; unde tam in naturalibus, quam in animalibus functionibus diversitas. A temperie quippè alii ad vncem segnes, alii citi, alii stolidi & hebetes frugibus confusendis nascuntur; alii mentis acie pollent, sublimiora quæque animo versant, urbi & orbi dant jura.

**S**OMNUS & vigilia variæ sunt affectiones singulorum animalium. Ità quippè divisa fuerunt vite pensæ, ut animalibus mox vigilandum, mox dormiendum sit. Hæc diversa affectio diversè se prodit. Tempore vigiliæ graditur animal, quæ sunt ad vitam sustentandam alimenta necessariâ perquirunt, quibus posthac urgente fame pascitur. Teda construit, quibus solem & imbres arecat. Proli dat operam seu genitæ, seu mox generandæ. Dum vigilat homo, totus movetur, totus, ut sic dicam, in fermento est. At dum irrepit somnus, prorsum jacet animal, quietum est, clauduntur oculi, clauduntur ferè ostia cætera, quibus aditus est ad animæ regiam. At dum carni moles, dum externæ partes quiete potiuntur, naturæ vis omnis quæ tota penetrabilis corporum aditus, minus otiatur. Illa cibos perfectiùs coquit tunc temporis, sanguinem præparat, spiritus conficit, divitias accumulatur, quibus illata damna à vigiliâ refarciat, ac par sit impensis vigiliæ propè futuræ sustinendis. Hac arte mirabili, hac motus & quietis vicissitudine, hac accepti & expensi ratione corpus quodque animalium viget, conservatur. Sicut regna mox bello, mox pace florent. Sicut mercium reciproca advectione & transvectione urbes locupletantur. Dum somno indulget homo, licet externi sensus ferientur, mens aut anima tota non feriat. Plures idè rerum per sensus ad cerebrum deportatæ sunt tempore vigiliæ, quæ vel in cerebro altius insculptæ, vel aliqua fide saltem in hac parte molli vestigia reliquerunt. Neque verò substantia solam cerebri, sed ipsi nonnumquam spiritus & humores consignatur his speciebus rerum. Hæc potè species per somnum vim imaginantem inordinatè movent. Hinc perturbatæ cogitationes sæpenumero, quæ nobis insomniis sunt. His & similibus insomniis animalia non minus, quam homines vulgò sollicitantur. Hinc toties audit canes allatrantes, cum in utramque aurem dormient. Pueris sicut faminis visa talia dormientibus obijciuntur multò sæpiùs, quam viris. Hinc vociferantur, ululant, rident pueri feminæque his horis quibus ardè graviterque somnum capiunt. Eadem est in somnis vulgò species eorum, quæ vigilantes vidimus. Attamen aliquando animus expatiatur, incidit in visa pulchra, deformia, ad metum, ad horrorem, ad hilaritatem composita, quæ nec vigilans gessit, ad cogitavit usquam: Et ex eorum apprehensione mirabiles existunt somniorum species. Ex quibuslibet somniis quiddam conjici posse plures opinantur; unde tot conjectores somniorum. Apud oratorem Chrysippus quidam somniorum vaserimus interpres audit. Hic *μαθητι* *χρησ* ab Homero, ab Hippocrate *διονησι* tantum, ab aliis *χαίρηλος*, diceretur. Satis tibi sit, si ex insomniis qualitatibus crasim æquius æstimare possis.

**Q**UO tempore sensus artus somni compedibus vinciuntur, si vinculis quibusdam, laxioribus certè cerebrum colligatur. Et enim accessione decessioneque sanguinis ac spirituum pars princeps diffunditur & constringitur semper in modum cordis, atque cum cerebri cortex, ejusque pori spirituum instabilius affluxu turgent maxime his horis somni, cerebrum ab his spiritibus variè movetur. Nec conquisit reparatus & auctus sanguis in arteriis, nervos quibus arteriæ constant, quatit & indè pleræque cerebri fibræ huc illuc aguntur. Hi motus variè perveniunt ad animam, hanc excitant, unde cogitationes confusæ. Ut specula sunt, quæ rerum imagines minores, majores, rectas, in quibus propter varium partium ordinem situmque, propter inæqualem superficiem suam reddunt: sic ex inconstantibus motibus sanguinis ac spirituum, & præter regulam patentibus aut oculis foraminibus cerebri deducitur anima in errores somniorum. At licet mens tunc hallucinetur, ut plurimum aliquid veri huic suæ fraudi permiscetur. Sicut conspiciuntur tabulatum ex omni parte oculis non illudit dum objecta longè distantia, proxima facit. Sicut microscopium non usquequaque mentitur quum atomos mole donat corporeâ, magnitudine plurimum auget. Quas habent sanguis ac spiritus affectiones, has habent à temperie. Quæ de causâ melancholici sanguis crassus & fuscus dicitur, biliosus flavus ac tenuis, pituitosus fluidus & albus, sanguinei ruber & mediocris consistentie creditur. Spiritus ipse sanguis est, flos ejus ac pars subtilissima. Qualis ergo sanguis, talis spiritus. Nil itaque mirum quod sanguis aut spiritus his & aliis dotibus instructus, diversimodè cerebrum & mentem impellat. Sicut hanc sensationem calor, hanc frigus facit. Sicut aliâ ratione piper, aliâ cinnamomum linguam pungit. Sicut nigrum & album dissimili modo retinam afficiunt: sic à sanguine melancholico vel pituitoso variæ motiones in cerebro & mente excitantur. Res est extrâ dubium posita, sigillum ceram hæc effigie vel his characteribus certò consignat. Effusus assimilatur causæ. Quæcumque sit itaque in somniis confusio, distinctiùs explicabitur ab iis, quæ sit cerebri habitus, quæ sanguinis ac spirituum indoles. Quod si ex delirii specie, quæ sit natura febricitantis cognoscatur. Quid nî hæc eadem natura declaretur insomniis? Profectò per vigiliam facillè celat iram biliosus, non ita per somnum. Per somnum nil fidei, nil simulatè loquitur calidus & versutus melancholicus. Si quod sæpè fit, ambulat, minime perfonatus ambulat. Quin ipse suam tunc evidentiùs patefaciat socordiam pituitosus, quam tardo sit & hebeti ingenio non obscurè significabit. Socianda verba lyra fortè fortunâ proferet sanguineus, & ità ostendet quot ipse habeat ad voluptatem incitamenta. Naturam dicas nusquam meliùs in lucem educi, quam absente luce.

**N**IL temere, nil indoctè fit à naturâ, ipsis insomniis docemur. Ut hominem maxime cognitum & perspectum habeas, non tam diligenter attende, quo sit ille colore cutis, quibus ornatus pilis, quas lineas seu manu, seu fronte gerat. Sciscitare ab eo, dum expersigitur, quæ sibi rerum imago occurrat obdormienti, fida hæc erit naturæ interpres. In quiete puella videbitur egregiâ specie juveni *ἡσυχία* *παύσηφι*. Faces ardentes, corpora mille data letho, jurgia, lites cum aliquis somniant, ex eo veraciter bilis congesta furentisq; indicia sumes. Somnia plena terroris, & timoris, atra caligo offundens oculos, mutilatorum corporum idæa, nonnè temperiei melancholicæ testimonia sunt inexpugnabilia? Eluviones, trajectiones luminum, naufragia si cui dormienti obijciantur, ac titubantes affirmabis, hunc esse naturâ pituitosum? Hæc igitur signa præ fastu moroso ne rejicias. Ne jactanter dicas hæc à mulierculis, stolidâque plebe inquirenda potiùs, quam à Philosophis vel Medicis. Illa minus neglexit Galenus, cujus in verba juras. Cum aliquis æger Principi Medico retulisset se totâ nocte sibi visum fuisse turpi cæno infixum & infectum: protinus expurgandum esse hunc ægrotantem idè Galenus judicavit. Vis addam plura, sed quæ novitate sua minus insolentia sint, quæ ad portentorum miracula non accedant, quæ fidem humanam nullatenus superent. Vis assequeretur Galenus, quis humor agnitivus esset parens ac fomes in ægrotante. Quod subobscurum erat, insomniis patefactum fuit. Æger in quiete visus est aquis immergi. Somnium interpreta-tus Galenus hydragogis vacuum hunc hominem asseruit. Pro votis res succellit. Expedit alvo serosis recrementis, convallit æger. Quod si somniis probatur, quid utile, quid amicum sit ægrotantibus, nec non & ostenditur viâ, quæ sit ad salutem securior ac certior, quidni & istem temperamenti cognitionem assequamur.

Ergo ex insomniis temperamenti cognitio.

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

M. Claudius Puyton, Decanus.  
M. Claudius Berger.  
M. Claudius Biendisant.

M. Dominicus Farcy, rei Herbariæ Professor.  
M. Henricus Mahieu, Physiologicus Professor.  
M. Claudius Guerin.

M. Claudius Guerin.  
M. Claudius Germain.  
M. Germainus Picaux.

Proponebat Parisiis FRANCISCUS GOUEL, Parisinus Baccalaureus Medicus. A. R. S. H. 1685.